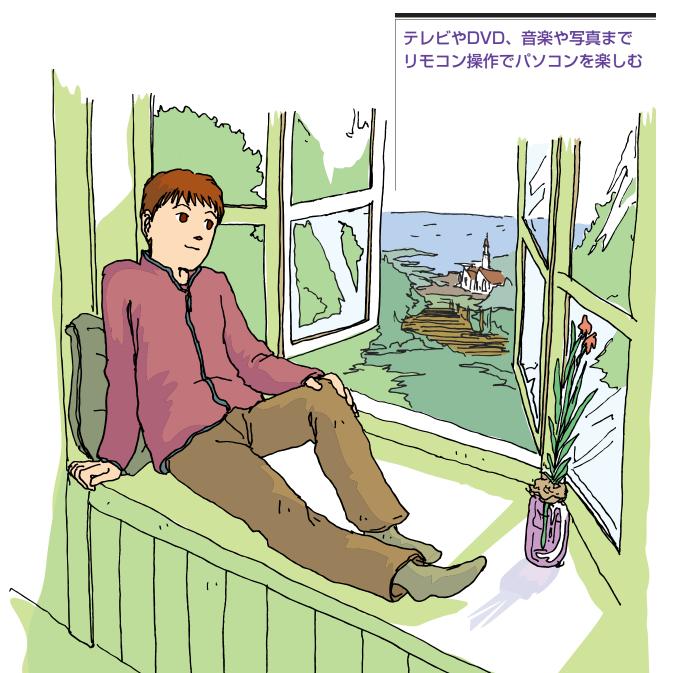


VALUESTAR LaVie

● かんたんAV視聴ソフト

Media Garage 操作ガイド



テレビから写真までやりたいことはまとめてパソコンで!







TV&録画



テレビの見方 録画・再生のしかた

「テレビを見る」 「テレビを録る」

p.15 p.19



テレビも録画も、ラクラク操作。 録画した番組も、ジャンルごとに番組名 で表示されるから番組を探す手間はな

「さかのぼり録画」もできるから、見逃してがっかり、なんてこともありません。 ※TVモデルのみ

DVD



DVDの再生方法



「DVDを見る」

e2.q

p.32

p.36

p.40

話題の名作や不朽の名作、映画やドラマのDVDも、もちろん再生できます。 さらに、TVモデルなら録画した番組を DVDにして再生することも。 DVD-RAMに保存した映像も再生OK!

會樂



音楽の聴き方、CDの再生方法 ≫「音楽を聴く」



自慢のCDコレクションから、お目当て のCDを探すのは大変。それに、いちいち CDを入れ替えるのも面倒なもの。 パソコンのハードディスクに音楽をた めておけば、そんな苦労はいりません。 もちろん、買ってきたCDをそのまます ぐに聴くのもOK!

写真&ホームビデオ



写真の見方 ビデオの見方



「写真を見る」 「ホームビデオを見る」

思い出の写真やビデオ。ただ見るだけで も楽しいけれど、パソコンなら一歩進ん だ楽しみが。

写真を好きな音楽に合わせて表示する 「スライド」なら、写真がよりいっそう引き立ちます。

ビデオも、パソコンに保存しておけば、 整理が簡単に。

このマニュアルの表記について

▶このマニュアルで使用している記号や表記には、次のような意味があります



してはいけないことや、注意していただきたいことです。よく読んで注意を守ってください。場 合によっては、作ったデータの消失、使用しているソフトの破壊、パソコンの破損などの可能性 があります。





そのページで大事なことや、操作のヒントが書かれています。

マニュアルの中で関連する情報が書かれている所を示しています。

◆このマニュアルの表記では、次のようなルールを使っています

【 】 │ 【 】 で囲んである文字は、キーボードのキーやリモコンのボタンを指します。

CD/DVD ドライブ

DVD-RAM/R/RW with DVD+R/RW ドライブ (DVD+R 2 層書込み)、CD-R/RW with DVD-ROM ドライブのいずれかを指します。

学「サポート

電子マニュアル「サポートナビゲーター」を起動して、各項目を参照することを示します。 **ナビゲーター」**│「サポートナビゲーター」は、デスクトップの

・

(困ったときのサポートナビゲーター)をダブ ルクリックして起動します。

◆このマニュアルでは、各モデル(機種)を次のような呼び方で区別しています

ご購入された製品のマニュアルで表記されるモデル名を確認してください。

TV モデル | テレビ/地上アナログデータ放送を見るための機能を搭載しているモデルのことです。

BS/ 地上デジタル TV モデル

地トアナログテレビ/地トアナログデータ放送、地トデジタル放送、BS・110度CSデジタル 放送を見るための機能を搭載しているモデルのことです。

リモコン添付モデル リモコンが添付されているモデルのことです。

◆ VALUESTAR G シリーズ、LaVie G シリーズについて

VALUESTAR G シリーズ、LaVie G シリーズの各モデルについては、添付の『VALUESTAR G シリーズをご購入いただいたお客様へ』または『LaVie G シリーズをご購入いただいたお客様へ』をご覧ください。

◆本文中の画面やイラスト、ホームページについて

本文中の画面やイラスト、ホームページは、モデルによって異なることがあります。また、実際の画面と異なることがあります。

記載しているホームページの内容やアドレスは、本冊子制作時点のものです。

◆このマニュアルで使用しているソフトウェア名などの正式名称

(本文中の表記) (正式名称)

Windows XP、 Windows XP

マカフィー・ウイルススキャン

Windows、 Microsoft® Windows® XP Home Edition operating system 日本語版 Service Pack 2

Home Edition

Windows、 Microsoft® Windows® XP Professional operating system 日本語版 Service Pack 2 Windows XP、

Windows XP
Professional

マカフィー・バーソナル マカフィー®・パーソナルファイアウォールプラス

マカフィー®・ウイルススキャン

ファイアウォールプラス

BeatJam BeatJam for NEC PCOMG108NBG
BeatJam for NEC PCCPRM106NBG

ご注意

- (1) 本書の内容の一部または全部を無断転載することは禁じられています。
- (2) 本書の内容に関しては将来予告なしに変更することがあります。
- (3) 本書の内容については万全を期して作成いたしましたが、万一ご不審な点や誤り、記載もれなどお気づきのことがありましたら、NEC 121 コンタクトセンターへご連絡ください。落丁、乱丁本はお取り替えいたします。
- (4) 当社では、本装置の運用を理由とする損失、逸失利益等の請求につきましては、(3) 項にかかわらずいかなる責任も負いかねますので、予めご了承ください。
- (5) 本装置は、医療機器、原子力設備や機器、航空宇宙機器、輸送設備や機器など、人命に関わる設備や機器、および高度な信頼性を必要とする設備や機器などへの組み込みや制御等の使用は意図されておりません。これら設備や機器、制御システムなどに本装置を使用され、人身事故、財産損害などが生じても、当社はいかなる責任も負いかねます。
- (6) 海外 NEC では、本製品の保守・修理対応をしておりませんので、ご承知ください。
- (7) 本機の内蔵ハードディスクにインストールされているMicrosoft® Windows® XP Home EditionまたはMicrosoft® Windows® XP Professional、および本機に添付の CD-ROM、DVD-ROM は、本機のみでご使用ください。
- (8) ソフトウェアの全部または一部を著作権の許可なく複製したり、複製物を頒布したりすると、著作権の侵害となります。

Microsoft、Windows、Office ロゴ、Outlook は、米国 Microsoft Corporation の米国およびその他の国における商標または登録商標です。

McAfee、VirusScan およびマカフィーは米国法人 McAfee, Inc. またはその関係会社の登録商標です。 デジオン、DiXiM は株式会社デジオンの登録商標です。

WinDVDXは、InterVideo,Inc.の商標です。

SmartHobby、SmartVision、MediaGarageは、日本電気株式会社の登録商標です。

その他、本マニュアルに記載されている会社名、商品名は、各社の商標または登録商標です。

©NEC Corporation, NEC Personal Products, Ltd. 2005

日本電気株式会社、NEC パーソナルプロダクツ株式会社の許可なく複製・改変などを行うことはできません。



テレビから写真までやりたいことはまとめてパソコンで! 巻頭	
このマニュアルの表記について	2
基本的な使い方	
テレビを見る	・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
テレビを録る	 録画予約の準備
DVDを見る	■ DVDを見るための準備29 ■ DVDを見る30
音楽を聴く	
写真を見る	■ 写真をパソコンに取り込む36■ 1枚ずつ写真を見る37■ スライドで写真を見る39
ホームビデオを見る	■ ビデオをパソコンに取り込む40■ ビデオを見る41
ほかのパソコンから利用する (VALUESTAR TXシリーズ)	 ホームネットワークとは
MediaGarageの設定をする	■ [MediaGarage]の設定50

MediaGarage Q&A ■ [MediaGarage]の起動56 **....** リモコン56 **■** テレビ......57 ■ 番組表......60 ■ 録画予約61 ビデオ......61 ■ その他......62 操作一覧 ■ 「番組表」の操作64 ■ 「DVD」の操作......66 ■ 「CD」の操作67

基本的な使い方

このパソコンで映像や音楽を楽しむには、かんたんAV視聴ソフト「MediaGarage(メディアガレージ)」を使います。「MediaGarage」を使うことで、テレビ、ビデオ、写真、音楽、DVDといった、さまざまなジャンルが同じ操作で楽しめます。

もう、ソフトごとに違った操作を覚える必要はありません。 ここでは、「MediaGarage」の基本的な使い方を説明します。







リモコンについて

「MediaGarage」では、すべての操作をリモコンでできます(リモコン添付モデルのみ)。 リモコン添付モデル以外をご購入のかたは、次の「基本的な使い方」(p.10)をご覧ください。



チェック

リモコンを使う前に、あらかじめリモコンに電池を入れておいてください。

また、モデルによってはリモコン用受信ユニットを接続する必要があります。



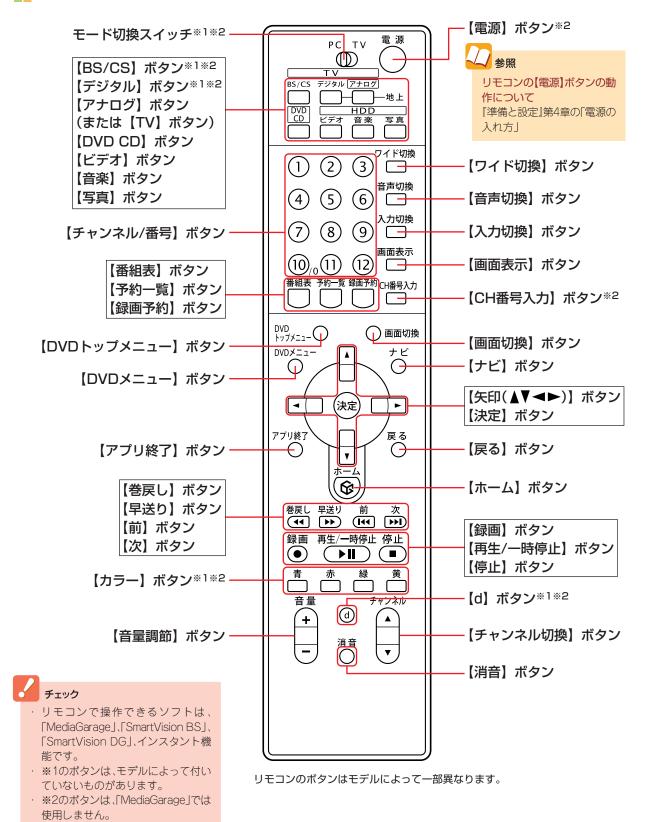
電池の入れ方について 『準備と設定』第2章の「リモコンを使う準備をする」

■ リモコンを使うときの注意

リモコンは、赤外線を使っているため、次のことに注意してお使いください。

- ・リモコンと受光部の間には、赤外線をさえぎるようなものを置かないでください。
- ・パソコンから約3mの範囲で操作してください。また、受光部に対して左右約38度、上下約17度以内の角度で操作してください。
- ・ 赤外線の出る機器、赤外線でコントロールされる機器の近くではリモコンを操作しないでください。誤作動の原因となります。
- ・赤外線を利用したほかのリモコンをパソコンのそばで使用すると、パソコンが誤作動することがあります。

■ ボタン一覧



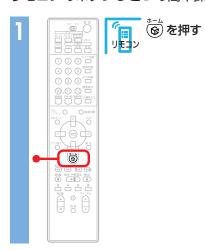


基本的な使い方

「MediaGarage」の操作方法は、音楽や写真など、楽しむものが違っても、基本的な部分は似ています。 ここでは、パソコンにはじめから入っている花の写真を見る方法を例に「MediaGarage」を使ってみましょう。

➡ リモコンで「MediaGarage」を始める

スタートはいつも (®) から。 リモコンのボタンひとつの簡単操作です。





1ント <mark>─</mark> はリモコンでの操作を表しています。



はマウス(またはNXパッド)での操作を表して



ポイント

パソコンの電源が入っていることを確認してください。 電源が入っていない場合は、電源を入れてから操作して ください。



参照

電源の入れ方 『準備と設定』第4章の「電源の入れ方」

「MediaGarage」のメインメニューが表示されます。



このメインメニューがテレビや映像、音楽を楽しむための入り口です。



ポイント

メインメニューはすべての入り口。 操作中はいつでもリモコンの **(**)** を押せばメインメニューに戻れます。

➡ マウスで「MediaGarage」を始める

マウスで操作するときは、「ソフトナビゲーター」から。



「ソフトナビゲーター」の「写真」-「写真を楽しむ」-「写真を見る」-「MediaGarage」の「起動する」を クリック



「MediaGarage」の「写真」の画面が表示されます。

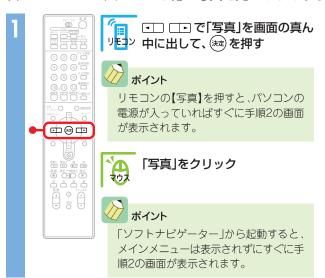




「ソフトナビゲーター」から起動すると、メインメニューは表示されずに、ダイレクトに使いたい機能の画面へいくことができます。メインメニューを表示したいときは **②** をクリックします。

■ 日日・□ □ と ※ で操作

次に、パソコンに入っている花の写真を見てみましょう。

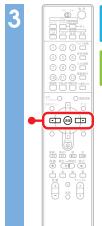


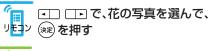


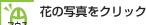
「写真」が表示されます。















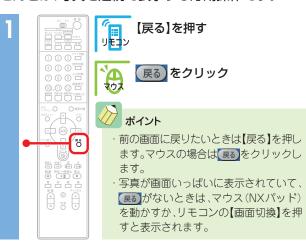
花の写真が大きく表示されます。

ポイント

- ・画面下の写真の一覧を消したいときは、【ナビ】(「ナビ」) を押して「写真インデックス消去」を選びます。

■【戻る】と【ナビ】で快適操作

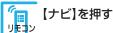
こんどは、写真を連続で表示する応用操作です。

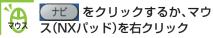




写真の一覧に戻ります。













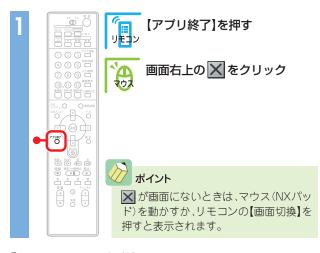
写真が自動的に切り替わる「スライド」が始まります。



- ・【ナビ】(「***」)を押したときに出てくる画面を「機能選択メニュー」といいます。
 - 機能選択メニューではこのほかにも、そのジャンルごとに特殊な操作や設定ができます。
- 一歩進んだ操作は、【ナビ】(ナビ)からスタート!
- ・マウスで操作するときは、<u>+</u>をクリックする代わりにマウス(NXパッド)を右クリックしても、同じように機能選択メニューを表示できます。
- ・機能選択メニューを表示しているときは、機能選択メニュー以外の操作はできません。
- 機能選択メニューで、何もせずにもとの画面に戻るには、【ナビ】(「±」)を押すか、マウス(NXパッド)で画面の機能選択メニュー以外の場所をクリックします。

使い終わったら【アプリ終了】

最後は、「MediaGarage」を終了しましょう。





「MediaGarage」が終了します。

これが、「MediaGarage」の基本的な使い方です。

ジャンルによっていろいろな操作があり、できることもそれぞれですが、選んだり、決定したりする方法はみんな同じです。

それでは次ページから、目的に合わせて「MediaGarage」を使っていきましょう。

テレビを見る

パソコンでテレビを見よう!

でも、パソコンデスクの前に座って、マウスで操作するんじゃ大変。

「MediaGarage」なら、離れたところからリモコン操作OKだから、普通のテレビと同じ感覚で使えます。

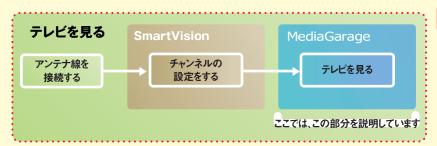
その上、見ている番組をいつでも一時停止したり巻き戻したりできるから、便利さはテレビ以上!

※TVモデルのみの機能です





テレビを見るための準備





「MediaGarage」で見られるのは、地上アナログ放送です。BS/地上デジタルTVモデルで地上デジタル放送、BSデジタル放送を見るときは、「SmartVision DG」、「SmartVision BS」をお使いください。

「MediaGarage」でテレビを見るには、あらかじめアンテナ線の接続やTV視聴・録画ソフト「SmartVision(スマートビジョン)」のチャンネル設定が必要です。 準備をする方法は、『TVモデルガイド』に掲載されています。

まずは、『TVモデルガイド』を読んで接続と設定をしてください。



参照

<mark>地上デジタル放送について</mark> 『地上デジタルTVモデルガイド』(BS/地上デ ジタルTVモデルのみ)

BSデジタル放送について

『パソコンで楽しむBSデジタル放送』(BS/地上デジタルTVモデルのみ)

チェック

「SmartVision」のチャンネル設定をせずに「MediaGarage」でテレビを見る操作をすると、「チャンネル設定ユーティリティ」が表示されます。

そのときは、『TVモデルガイド』を読んで設定を してください。

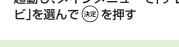


テレビを見る

「MediaGarage」のテレビは、普通のテレビと同じように使えます。



🔞 を押して「MediaGarage」を リロン 起動し、メインメニューで「テレ ビ」を選んで、寒を押す



すと、パソコンの電源が入っていればすぐ にテレビ画面が表示されます。

> 「ソフトナビゲーター」の「映像」-「テレビ・ビデオ」-「テレビを見る・ 録画予約する」-「MediaGarage」 の「起動する」をクリックして 「MediaGarage」を起動する



画面いっぱいにテレビが表示されます。





ポイント

テレビ画面が表示されるまで、しばらく時間がかかりま す。

何も操作せずにお待ちください。



チェック

「SmartVision」を起動しているときは、「MediaGarage」で テレビを見ることはできません。



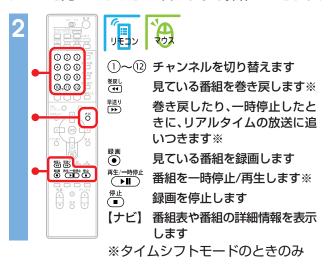
はじめてMediaGarageでテレビを見るときは、「ライブモード」(普通のテレビを見るのと同じモード)で 表示されます。

パソコンならではの、さかのぼり録画(p.27)を利用するには「タイムシフトモード」に設定を変更してく

ライブモードとタイムシフトモードを切り替えるには、【ナビ】(【ナビ】)を押して、「タイムシフト切り 換え」または「ライブ切り換え」を選んでください。



テレビを見ているときは、次のような操作ができます。





タイムシフトモードの時の画面です



タイムシフトモードでテレビを 見ているときは、録画していなく ても一時停止や巻き戻しができ ます。

チェック

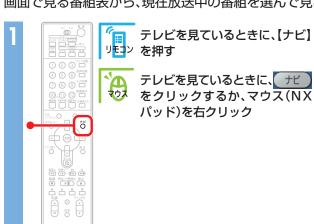
- タイムシフトモードで巻き戻せるのは 今まで見ていた番組にかぎります。また、巻き戻せる時間はご購入時の状態では60分までです。
- · 「SmartVision」で、DVDに直接録画を実 行しているときは、一時停止、巻き戻し はできません。

✓ 参照

一時停止や巻き戻せる時間を変える「SmartVision」のオンラインヘルプの「設定」、「録画/再生/予約」、「録画/タイムシフト」さらに詳しいテレビの操作について「「テレビ」の操作(p.63)

■ 番組表から見る番組を選ぶ

画面で見る番組表から、現在放送中の番組を選んで見ることができます。





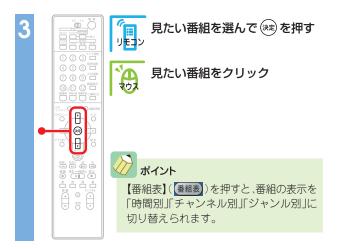




現在の時間帯に放送されている番組の一覧が表示されます。



「SmartVision」で番組表を受信していないときは、番組表を表示できません。





選んだ番組が表示されます。

テレビを録る

パソコンでテレビを録る最大の魅力は、録画と編集が簡 単なこと。

ハードディスクに録画しておけば、録画した番組はいつでもすぐに探し出せます。

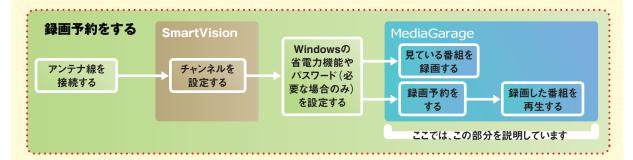
さらに、パソコンならではの「さかのぼり録画」なら、見逃したシーンもさかのぼって録画することもできるのです!

※TVモデルのみの機能です





録画予約の準備



「MediaGarage」で録画予約をするには、あらかじめ「SmartVision」で録画予約ができる状態にしておく必要があります。

また、番組表は、「SmartVision」で番組表が受信されていないと使えません。

設定の方法は、『TVモデルガイド』で説明しています。

まずは、『TVモデルガイド』を読んで録画予約の準備をしてください。



参照

録画予約の準備について

『TVモデルガイド』PART1の「録画予約のための準備をする」

録画予約、番組表について

『TVモデルガイド』の「PART4 視聴/録画予約する」





見ている番組を録画する

今見ている番組を録画してみましょう。

「MediaGarage」を起動して、見たい番組を表示する



テレビの見方 「テレビを見る」(p.15)





録画したい場面で、攣を押す



録画したい場面で、・をクリッ



れない部分が出ることがあります。 そんなときは、「タイムシフトモード」に して、さかのぼり録画をすると安心です。



さかのぼり録画について 「さかのぼり録画をする」(p.27)







録画したい場面が終わったら □ 郵曲しん リ**モコ**ン を押す



をクリック

録画したい場面が終わったら
■



これで、番組が録画されました。 録画した番組は、「MediaGarage」や「SmartVision」で見られます。



参照

録画した番組の見方 「録画した番組を見る」(p.26)

? _ B X

番組表 で番組表[時間別]へ



おてがる予約(番組表を使って予約する)

画面で見る番組表から、番組の録画を予約しましょう。



🔞 を押して「MediaGarage」を 起動し、メインメニューで「番組 表」を選んで、寒寒を押す



リモコンの【番組表】を押すと、パソコン の電源が入っていればすぐに手順2の画 面が表示されます。



「ソフトナビゲーター」の「映像」-「テレビ・ビデオ」-「テレビを見る・ 録画予約する」-「MediaGarage」 の「起動する」をクリックして 「MediaGarage」を起動する ナビ をクリックして、「番組表 表示」をクリック





リキン 録画したい日付を選ぶ



【 ▶ でチャンネル、 (세) 例で録 画したい日付を選ぶ



ポイント

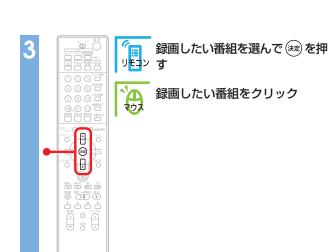
【番組表】(番組表))を押すと、番組表の表示を「時間別」、 「ジャンル別」、「チャンネル別」に切り替えられます。探しや すい方法で番組を見つけてください。

ジャンル別のジャンルは、11種類に分けられています。

■ で選択決定 で録画予約

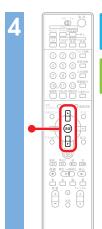


戻る で[ジャンル別選択]へ





録画予約の画面が表示されます。





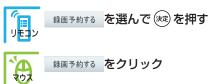
予約の設定を変えたいときは、項目を選んで(**)を押し、設定する



予約の設定を変えたいときは、項 目の右欄をクリックして設定する









「予約登録に成功しました」という画面が表示された後、自動的に消えます。

これで、録画予約ができました。

予約した時刻になると、自動的に録画が始まります。





予約内容を確認/変更する

登録した予約の内容を確認したり、変更したりできます。



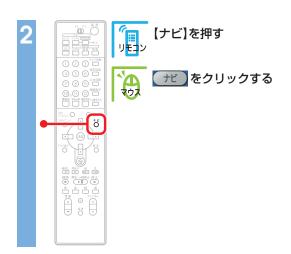
の「起動する」をクリックして

「MediaGarage」を起動する

「ナビ」をクリックして、「番組表

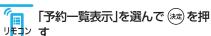
表示」をクリック







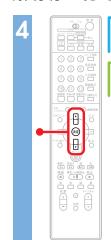


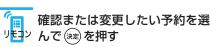


「予約一覧表示」をクリック



録画予約の一覧が表示されます。

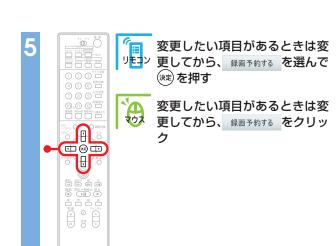




確認または変更したい予約をク リック









予約を確認する画面が表示されます。

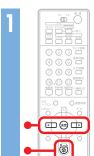




「予約登録に成功しました」という画面が表示された後、自動的に消えます。 これで、予約の変更ができました。

録画した番組を見る

録画済みの番組も「MediaGarage」で見ることができます。 「SmartVision」で録画した番組も同じ操作で見られます。



0 PD 0

0 A



⑥ を押して「MediaGarage」を リ<mark>キョ</mark>ン 起動し、メインメニューで「ビデ オ」を選んで (沫症) を押す



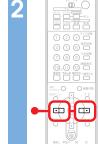
ポイント

リモコンの【ビデオ】を押すと、パソコン の電源が入っていればすぐに手順2の画 面が表示されます。



「ソフトナビゲーター」の「映像」-「テレビ・ビデオ」-「テレビを見る・ 録画予約する」-「MediaGarage」 の[起動する]をクリックして 「MediaGarage」を起動する (ビデオ) をクリック

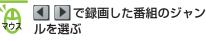




0 PI I



□□ □□ で録画した番組のジャ リモコン ンルを選ぶ

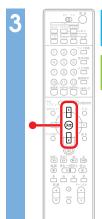




ポイント

ジャンルは、録画予約したときに選んだ ものと同じです。【ビデオ】((ビデオ))を押 すと、ビデオ一覧の表示を「時間別」、「ジャ ンル別」、「チャンネル別」に切り替えられ ます。見たい番組のジャンルがわからな いときは、「時間別」か「チャンネル別」の表 示にすると見つけやすくなります。







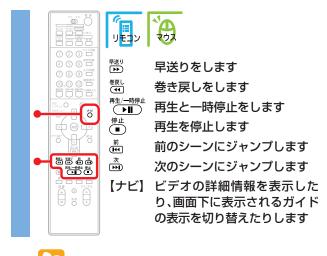
再生したい番組を選んで(決定)を押



再生したい番組をクリック



番組が表示されます。 番組の再生中は、次のような操作ができます。





さらに詳しい番組再生の操作について 「「ビデオ」の操作」(p.65)

さかのぼり録画をする

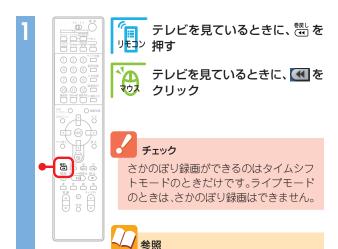
サッカー中継、ちょっとよそ見をした瞬間に決定的な ゴールが…

そんなときは、あわてずに。「さかのぼり録画」で解決で す。



ポイント

「MediaGarage」のタイムシフトモードでは、見ている番 組を巻き戻して、そこから録画できます。 これを「さかのぼり録画」(タイムシフト録画)といいます。





タイムシフトモードとライブモードにつ いて 「テレビを見る」(p.16)

巻き戻しが始まります。



「さかのぼり録画」で巻き戻せるのは、今まで見ていた番組

また、巻き戻せる時間は、ご購入時の状態では60分までです。



巻き戻せる時間を変えるには 「Smart Vision」のオンラインヘルプの「設定」-「録画/再 生/予約」「録画/タイムシフト」



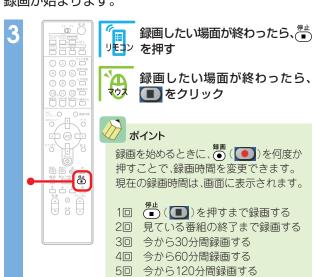


録画したい場面の前まで戻った リ<mark>モニ</mark>ン ら、(▶■) を押して再生を始め て、緑画を押す

録画したい場面の前まで戻った ら、**▶II** をクリックして再 生を始めて、



録画が始まります。



※以下繰り返し



これで、「さかのぼり録画」ができました。 録画した番組は、ほかの録画番組と同じように再生できます。

6回 (**II**) を押すまで録画する

DVDを見る

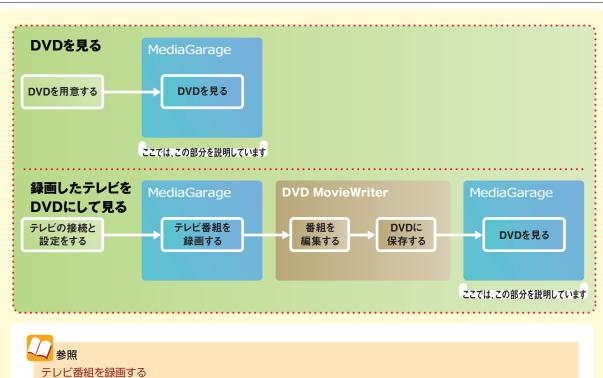
思い出のあの映画や話題の最新作。大好きなアーティス トのコンサート。

DVDも「MediaGarage で楽しみましょう。 TVモデルなら、録画した番組から作ったオリジナルDVD も楽しめます。





DVDを見るための準備



「テレビを録る」(p.19)

録画した番組をDVDにする(TVモデルのみ)

『TVモデルガイド』PART5の「録画した番組を編集してDVDにする」



このパソコンで見たいDVDが用意できたら、準備はOKです。



パソコンでDVDを楽しみましょう。

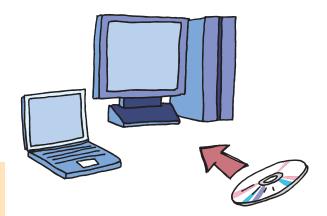




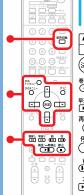
「ディスクを挿入してください。」と表示されます。

CD/DVDドライブにDVDをセットする





自動的に、DVDの再生が始まります。 DVDの再生中は、次のような操作ができます。







└── □ □ DVDのメニューなどから映像やボタンなどを選びます

寒 選んだ映像を再生したり、ボタンを決定したりします

映像を巻き戻します

映像を早送りします

^{再生/─時停止} 映像を一時停止/再生します

● 再生を停止します

前のチャプターを再生します

※ 次のチャプターを再生します

【DVDトップメニュー】DVDのトップメニューを表示します

【DVDメニュー】今見ている映像のメニューを表示します

【音声切換】2カ国語などのDVDで音声を切り替えます

【ナビ】その他、さまざまな操作をおこないます





ポイント

マウスで操作する場合は、DVDのメニューなどを直接クリックすると映像の再生やボタンの決定ができます。



ポイント

- ・再生が始まるときの動作は、メニューが表示されたり、本編が再生されたりと、DVDによって異なります。
- ・タイトルやガイドに隠れてDVDのメニューが操作しにくいときは、【ナビ】(「ナビ」)を押して、「画面表示」を選ぶか、リモコンの【画面切換】を押すと、タイトルやガイドの表示方法を切り替えられます。

表示方法は、次のように切り替わります。

- -自動モード:マウス(NXパッド)を動かしたときに、タイトルやガイドが 表示される
- -常に表示:タイトルやガイドが常に表示される
- -常に隠す:タイトルやガイドが常に消えている
- -自動モード:マウス(NXパッド)を動かしたときに、タイトルやガイドが 表示される

※以下繰り返し

さらに詳しいDVD再生の操作について 「「DVD Iの操作 I(p.66)



チェック

DVDを途中で停止すると、次に同じDVDを 再生するときに、続きから再生されます。 最初から再生したいときは、【ナビ】 (ナビ)を押して、「始めから再生」を選ん でください。

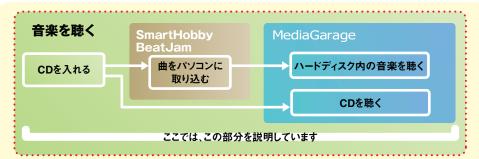
音楽を聴く

大好きな音楽CDは、いつのまにかたくさんの数が集まって しまうもの。でも、何枚ものCDを入れ替えて再生するのは大変… そんなかたは、CDの音楽をハードディスクにためておいてはいかが? 入れ替えの手間もないし、お目当ての曲が探しやすい「MediaGarage」なら、 曲がどこにいったか悩むこともありません。

もちろん、普通にCDを聴くときも「MediaGarage」でOK。



音楽をパソコンに取り込む





「SmartHobby」、 「BeatJam」の詳しい 使い方について 『活用ブック』の「音楽 を聴く」または各ソフ トのヘルプ

■ CD/DVDドライブに音楽CDを入れる



チェック

「「音楽CD 自動認識機能」のご案内」が表示されたときは、項目を選び、 OK® をクリックしてください。

- ・「音楽CD自動認識機能」:「利用する」をクリック してください。音楽CDを入れたときに自動的に 再生か取り込みをする画面が表示されます。
- ・「音楽CD取り込み時のCDDB利用」:「使用する」をクリックしてください。インターネットからCDの曲名やアーティスト名を自動的に取得します。使用には、インターネットに接続できる環境が必要です。



CD/DVDドライブの使い方 『準備と設定』第4章の「CD-ROMやDVDの扱い 方」

2 音楽CDDVら曲を取り込む をクリックし、表示された 画面で OK(Q) をクリック



チェック

「使用許諾契約の確認」が表示されたときは、内容をよく読んで「同意する(4)」をクリックしてください。また、この後「ユーザー登録」や「CDドライブのチェック」などをする画面が表示されることがあります。そのときは画面の説明を読んで操作してください。

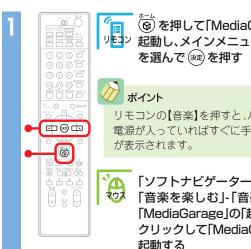


- ➡ これで、パソコンに音楽CDの曲が保存されました。

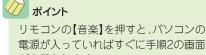


ハードディスクにためた音楽を聴く

CDなどからハードディスクに保存した音楽を聴いてみましょう。

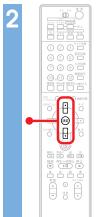


🔞 を押して「MediaGarage」を 起動し、メインメニューで「音楽」



「ソフトナビゲーター」の「音楽」-「音楽を楽しむ」- 「音楽を聴く」-「MediaGarage」の「起動する」を クリックして「MediaGarage」を 起動する





リモコン

再生したい曲を選んで(決定)を押す



再生したい曲をクリック

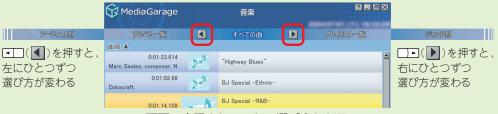




ポイント

音楽は、次の5つの方法で分けられます。「▼ □ □ ■ (■ ▶) を選ぶたびに、ひとつずつ変わるので、見つけやすい方法で 曲を選べます。

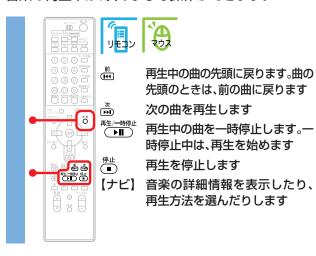
「アルバム一覧」と「プレイリスト一覧」を選んだときは、曲 を選ぶ前にアルバムやプレイリストを選ぶ必要がありま す。



画面に表示されていない選び方もある

再生が始まります。

音楽の再生中は、次のような操作ができます。







音楽を再生しているときに、好きな写真を連続で表示す ることもできます(スライド)。



スライドの設定方法 「MediaGarageの設定をする」(p.50) さらに詳しい音楽再生の操作について 「「音楽」の操作」(p.68)



CDを聴く

もちろん、パソコンではハードディスクに保存した音楽だけでなく、普通の音楽CDも再生できます。

CD/DVDドライブに音楽CDを入れる

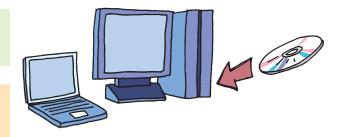


ポイント

リモコンの【DVD CD】を押すと、パソコンの電源が入っ ていればすぐにCD再生の画面が表示されます。



CD/DVDドライブについて 『準備と設定』第4章の「CD-ROMやDVDの扱い方」





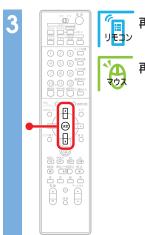
コピーコントロールCDなど一部の音楽CDは使用できな い場合があります。

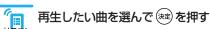
自動的に次の画面が表示されます。

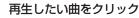
2 音楽CDを再生する をクリック



「MediaGarage」が起動して曲の選択画面が表示されます。



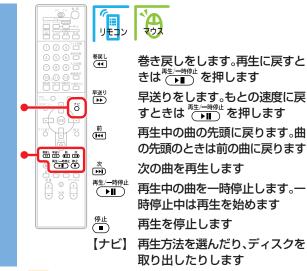






再生が始まります。

音楽CDの再生中は、次のような操作ができます。







さらに詳しいCDの操作について 「「CD」の操作」(p.67)

写真を見る

楽しかった家族旅行。趣味で撮った花や野鳥の写真。 デジカメ(デジタルカメラ)で撮った写真は、パソコンと の相性バッチリ!

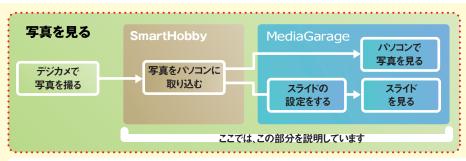
画面いっぱいに映すのはもちろん、音楽に合わせて写真 を順番に映すこともできます(スライド)。

思い出の写真や自慢の写真を今までとは違ったかたちで楽しく見てみましょう。





写真をパソコンに取り込む



沙参照

「SmartHobby」の詳 しい使い方について 『活用ブック』の「写真 を見る」または「Smart Hobby」のヘルプ

写真をパソコンに取り込むには、かんたんAV編集ソフト「SmartHobby(スマートホビー)」を使います。

デジカメとパソコンをつなぐ



チェック

- ・デジカメの取り扱いやパソコンとの接続については、デジカメに添付のマニュアルをご覧ください。
- · 「写真取り込み設定」が表示されたときは、「はい」を にして ok ② をクリックし、表示される画面で ok をクリックしてください。



3 パソコンに取り込みたい写真を選んで、 ≥をク」 リック



✓ 「MediaGarageと連携する」をクリックして「ライブラリの公開」を選び、
をクリック



- これで、パソコンで写真を見るための準備はOKです。



1枚ずつ写真を見る

まずは、パソコンに取り込んだ写真を1枚ずつ見てみましょう。





⑥ を押して「MediaGarage」を 起動し、メインメニューで「写真」 を選んで 寒 を押す



ポイント

リモコンの【写真】を押すと、パソコンの電源が入っていればすぐに手順2の画面が表示されます。



「ソフトナビゲーター」の「写真」-「写真を楽しむ」-「写真を見る」-「MediaGarage」の「起動する」を クリックして「MediaGarage」を 起動する



2



Ð

0 A

「すべてのアルバム」から、見たい リロン 写真の入ったアルバムを選んで、 (xt) を押す



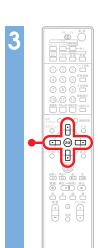
「すべてのアルバム」から、見たい 写真の入ったアルバムをクリッ ク

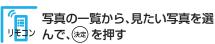


ポイント

- ・「SmartHobby」で取り込んだ写真は、そ の写真をパソコンに取り込んだ日付の アルバムとして表示されます。
- · 写真は、「すべてのアルバム」、「すべての 写真」と、「○○○○年の写真」(○○○○ には写真を撮った年が入ります)で分け られます。[・1] [1・1] (【 】) を選ぶた びに、ひとつずつ変わります。



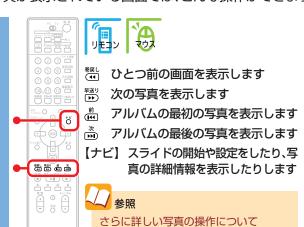




写真の一覧から、見たい写真をク リック



これで、選んだ写真が表示されます。 写真が表示されている画面では、こんな操作ができます。



「「写真」の操作」(p.69)





【ナビ】(「ナビ」)を押して「写真詳細情報表示」を選ぶと、写真の解像度や撮影日を表示できます。

ただし、「ペイント」などの画像編集ソフトで編集すると、撮影日などの情報が変わってしまうことがあります。情報を変えないようにするには、「SmartHobby」で編集をしてください。

また、スキャナなどで印刷済みの写真を取り込んだ場合は、撮影日などの情報は正しく表示できません。





スライドで写真を見る

スライドとは、写真が自動的に切り替わる表示方法です。

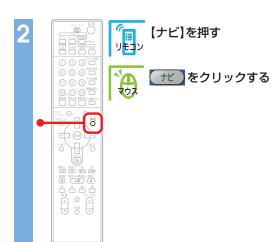
バックに好きな音楽を流すこともできるので、お気に入りの音楽と写真を合わせれば、まるでビデオのよう に写真が楽しめます。

「MediaGarage」を起動して、「写真」の画面を表示する

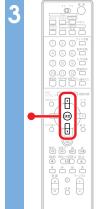


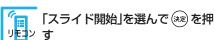
写真の見方

「1枚ずつ写真を見る」(p.37)











「スライド開始」をクリック



■ で選択決定 で写真一覧表示

写真

Media Garage

☞ で[メインメニュー]へ

戻る で[メインメニュー]へ

スライドが始まります。



スライドの設定方法

「MediaGarageの設定をする」(p.50) さらに詳しいスライドの操作について 「「写真」の操作」(p.69)

39

? _ 8 X

ナビ で[機能選択メニュー]表示

ホームビデオを見る

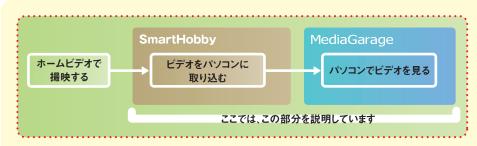
家族旅行や成長の記録。

写真もいいけど、ビデオでも残しておきたいもの。 ホームビデオの映像も「MediaGarage」におまかせです。 家族みんなで楽しみましょう。





ビデオをパソコンに取り込む







デジタルビデオカメラの取り扱いやパソコンとの接続については、デジタルビデオカメラに添付のマニュアルをご覧ください。

- 「ソフトナビゲーター」の「映像」-「映像の編集」-「DVカメラの映像を編集する」-「SmartHobby」の「起動する」をクリック「SmartHobby」が起動します。
- ② 「ビデオカメラ・ビデオデッキ」または「デジタル ビデオカメラ」をクリック
- 3 「デジタルビデオカメラから取り込 すシツルビデオカメラから取り込む」をクリック
- 4 デジタルビデオカメラの電源を入れて、パソコンのIEEE1394コネクタに接続する
- 5 画面の説明を見ながらビデオをパソコンに取り 込む



ポイント

「SmartHobby」でビデオを取り込むときは、画面の下に操作の説明が表示されます。説明を見ながら操作してください。



「MediaGarageと連携する」をクリックし、「ラ イブラリの公開」を選んで うをクリック



8 □○K をクリックし、画面右上の X をクリックして「SmartHobby」を終了する

🔷 これで

これで、パソコンでビデオを見るための準備は完了です。

ビデオを見る



⊕ ⊕

6 O PL I

0 A P



⑥ を押して「MediaGarage」を リ<mark>モコ</mark>ン 起動し、メインメニューで「ビデ オ」を選んで(決定)を押す



ポイント

リモコンの【ビデオ】を押すと、パソコン の電源が入っていればすぐに手順2の画 面が表示されます。



「ソフトナビゲーター」の「映像」-「テレビ・ビデオ」-「テレビを見る・ 録画予約する」-「MediaGarage」 の「起動する」をクリックして 「MediaGarage」を起動する (ビデオ) **を**クリック





□□□□で「その他」を選ぶ リ モコン





録画したテレビ番組を見るときも「ビデ オ」で見ます。



テレビ番組の録画や再生 「テレビを録る」(p.19)



8 (32) 0



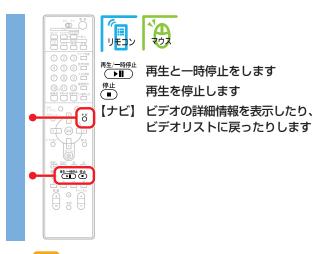
再生したいビデオを選んで(ネメネ)を



再生したいビデオをクリック



ビデオが表示されます。 ビデオの再生中は、次のような操作ができます。







さらに詳しいビデオ再生の操作について 「「ビデオ」の操作」(p.65)

ほかのパソコン から利用する

(VALUESTAR TXシリーズ)

パソコンにためたデータをさらに活用してみましょう。 「MediaGarage」では、ホームネットワークでつながった ほかのパソコンからこのパソコンの中の写真や音楽、ビ デオを見ることができます。





ホームネットワークとは

「MediaGarage」を使って、ほかのパソコン(クライアントパソコン)からこのパソコン(サーバパソコン)の AVコンテンツを見るには、ホームネットワークを使います。

ホームネットワークとは複数のパソコンをLANケーブルでつないで使う方法のことです。ホームネットワークでは、「MediaGarage」を楽しむ以外にも、インターネット接続を共有したり、ファイルやフォルダをパソコンの間でやりとりしたりと便利に使えます。このパソコンには、ホームネットワークを簡単に作るためのソフト「ホームネットワークアシスタント」が入っています。



ポイント

「ホームネットワークアシスタント」は、「ソフトナビゲーター」 の「メール・インターネット」-「ホームネットワークの利用」-「ホームネットワークを構築する」-「ホームネットワークアシ スタント」の「起動する」で始められます。



チェック

サーバパソコンとして使えるのは、VALUESTAR TXシリーズのみです。その他のシリーズでは、サーバパソコンとしてご利用できません。





ほかのパソコンからできること

クライアントパソコンからは、「MediaGarage」の次の機能が利用できます。

- ●テレビを見る(TVモデルのみ)*1
- ●テレビを録画予約する(TVモデルのみ)*1*2
- ハードディスクにためた音楽を聴く
- ハードディスクにためた写真を見る
- ハードディスクにためたビデオを見る
- ※1:この機能を使うには、あらかじめ「SmartVision/PLAYER」でテレビが見られるように設定しておく必要があります。
- ※2:この機能を使うには、サーバパソコンに「SmartVision/SERVER」 が必要です。

人

「SmartVision/SERVER」、「SmartVision/PLAYER」について 『TVモデルガイト』PART5の「映像をホームネットワー クで配信する (VALUESTAR TXシリーズ) 」



チェック

クライアントパソコンでは、「MediaGarage」を使って DVDを見たり、CDを聴いたりすることはできません。 パソコンにインストールされているDVDやCDの再生ソフトをご利用ください。



「MediaGarage」を使用できるパソコンについて

ホームネットワークにつながった次の条件のパソコンで、「MediaGarage」をインストールして使用できます。

動作必須環境

対象OS	Windows XP Professional Service Pack 2
	Windows XP Home Edition Service Pack 2
CPU	Pentium M 1.2GHz以上、Celeron M 1.2GHz以上 Athlon XP-2000+以上
メモリ	256Mバイト以上
グラフィック機能/ サウンド機能	下記の機能をサポートできるグラフィック機能、サウンド機能を有すること ・Windows Media Player 9 以上必須 ・DirectX 9.0b 以上必須 ・マクロメディア社 FlashPlayer7 必須
LAN環境 ※MPEG2配信は、	有線LAN 1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T
100Mbps以上の 環境を推奨	ワイヤレスLAN(無線LAN) IEEE802.11a/IEEE802.11g ※使用する環境により十分な通信速度が得られないときは、ワイヤレスLANでのご利用ができない場合があります。 その際は有線LAN環境でご利用ください。



チェック

- ·「MediaGarage」は、このパソコンのほかに2台までのパソコンで利用できます。
- ・追加セットアッププログラムでの「MediaGarage」のサポートは、上記の動作必須環境を満たすNEC製のVALUESTAR/LaVieシリーズのみとなります。
- ・追加セットアッププログラムでインストールされた「MediaGarage」の機能は、クライアントパソコンの環境によって異なります。詳しくは、「MediaGarage」のオンラインヘルプをご覧ください。



ほかのパソコンから使うための準備

クライアントパソコンで「MediaGarage」を楽しむまでの流れは、次のようになっています。

- ●クライアントパソコンに「MediaGarage」をインストールする
- サーバパソコンのファイアウォールの設定をする
- ホームネットワークにコンテンツを公開する
- ●クライアントパソコンのファイアウォールを設定する

➡ クライアントパソコンに「MediaGarage」をインストールする

ホームネットワークを使って、サーバパソコンからクライアントパソコンに「MediaGarage」をインストールします。



チェック

「MediaGarage」の、バージョン2.1以前が入ったパソコンをクライアントパソコンとしてご利用になる場合は、クライアントパソコンの「MediaGarage」をアンインストールしてからこの作業をおこなってください。その場合、以前のバージョンの「MediaGarage」で利用できた機能の一部が使えなくなることがあります。

サーバパソコンでの操作

- サーバパソコンで、「スタート」-「ファイル名を指定して 実行」をクリック
- 2 「名前」欄に「C:¥APSETUP」とキーボードを使って入 力して、 OK をクリック



- 3 「MGARAGE」フォルダを右クリックして、表示される メニューから「共有とセキュリティ」をクリック
- 4 「ネットワーク上でこのフォルダを共有する」をクリックして V にして、 ok をクリック
- 🔁 「MGSERVER」フォルダも同様の手順で共有する

チェック

画面に「危険を認識した上で、ウィザードを使わないでファイルを共有する場合はここをクリックしてください。」と表示された場合は、この文字をクリックして、表示される画面で「ファイル共有を有効にする」を●にしてをクリックしてください。

クライアントパソコンでの操作

ネットワークに接続されているクライアントパソコンで「MGarage-×××(×××には、サーバパソコンのコンピュータ名が表示されます)」フォルダをダブルクリックして開く

「MGarage-×××(×××には、サーバパソコンのコンピュータ名が表示されます)」フォルダは、「スタート」・「コントロールパネル」・「ネットワークとインターネット接続」をクリックして、画面左に表示される「関連項目」欄から「マイネットワーク」をクリックすると画面に表示されます。

チェック

「MediaGarage」をインストールするためには、あらかじめコンピュータの管理者権限を持ったユーザーアカウントでログインしている必要があります。制限付きユーザーアカウントでは、「MediaGarage」をインストールできません。

「fllsetup」をダブルクリック

「MediaGarage」のインストールが始まります。画面の説明を読んでインストールをしてください。インストールが終了したら、サーバパソコンを操作して「MGARAGE」フォルダと「MGSERVER」フォルダの共有を解除してください。



- ・設定によって「fllsetup」は、「fllsetup.exe」と表示されま
 オ
- ・インストールの途中で「MediaGarage Server」のイン ストールが始まったときは、画面の説明を読んでイン ストールしてください。



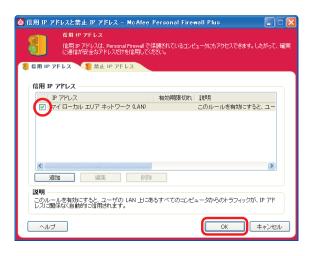
- ➡ サーバパソコンと、クライアントパソコンのファイアウォールを設定する
- ●「マカフィー・パーソナルファイアウォールプラス」の設定 「マカフィー・パーソナルファイアウォールプラス」を利用している場合は、次の手順で設定を変更します。 サーバパソコンとクライアントパソコンの両方を同じように設定します。
- **/** チェック
 - ・ルータを使わずにパソコンをインターネットに直接接続している場合は、この設定はおこなわないでください。
 - ・クライアントパソコンで、「マカフィー・パーソナルファイアウォールプラス」以外のセキュリティソフトを使っている場合は、セキュリティソフトのマニュアルをご覧になって、サーバパソコンとクライアントパソコンが通信できるように設定してください。
- 「スタート」-「すべてのプログラム」-「McAfee」-「McAfee Personal Firewall Plus」をクリック

「マカフィー・パーソナルファイアウォールプラス」が起動します。

2 「ユーティリティ」タブをクリックして、「信用IPアドレ スと禁止IPアドレス」をクリック



3 「マイ ローカル エリア ネットワーク」の左を ✓ にして ○ ○ をクリック



4 「マカフィー・パーソナルファイアウォールプラス」を終 了する

●Windowsのファイアウォールの設定

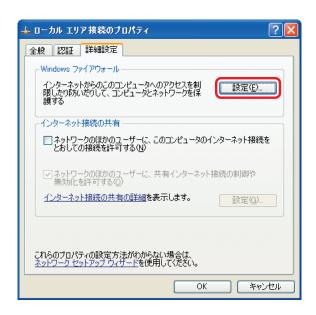
2005年1月以降発売のVALUESTAR、LaVie以外のパソコンをクライアントパソコンにしている場合、クライアントパソコンにWindowsのファイアウォールが設定されているときは、次の手順で設定を変更します。

- チェック
 - ・Windowsのファイアウォールを使用しているクライアントパソコンすべてに同じ設定をしてください。
 - ・ルータを使わずにパソコンをインターネットに直接接続している場合は、この設定はおこなわないでください。
- 「スタート」-「コントロールパネル」-「ネットワークとインターネット接続」-「ネットワーク接続」をクリックして表示される画面で、使用している接続をダブルクリック

「ローカルエリア接続の状態」が表示されます。

「全般」タブをクリックして「プロパティ(P)」をクリック

「ローカルエリア接続のプロパティ」が表示されます。

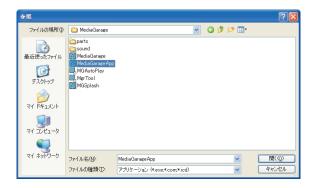


「Windowsファイアウォール」が表示されます。

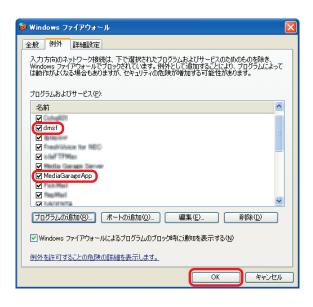
- 4 「例外」タブをクリックして「プログラムの追加(R)...」をクリックし、次の項目を登録してから、 OK をクリック
 - ·C:\percent C:\percent C:\percent
 - · C:¥Program Files¥MediaGarage¥MediaGarageApp.exe



設定によって、「dmsf.exe」、「MediaGarageApp.exe」は、「dmsf」、「MediaGarageApp」と表示されます。



5 「dmsf」と「MediaGarageApp」が ✓ になっているの を確認して OK をクリック



【 「Windowsセキュリティセンター」を終了する

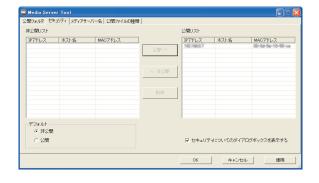
➡ ホームネットワークにコンテンツを公開する

クライアントパソコンを指定してコンテンツを公開します。 サーバパソコンでの作業になります。

「スタート」-「すべてのプログラム」-「MediaGarage」-「サーバツール」をクリック

「Media Server Tool 画面が表示されます。

- 「セキュリティ」タブをクリック
- 3 「非公開リスト」に表示されているクライアントパソコンをクリックして、 をクリック クライアントパソコンが「公開リスト」に移ります。



4 OK をクリック

これで、クライアントパソコンで「MediaGarage」を使う準備は完了です。



チェック

同じ手順でクライアントパソコンからサーバパソコンを指定してコンテンツを公開することもできます。 クライアントパソコンのコンテンツを公開すると、サーバパソコンからクライアントパソコンに保存した写真や映像を見られます。



ほかのパソコンから使う

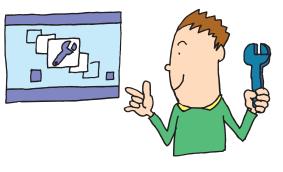
クライアントパソコンの「MediaGarage」も、サーバパソコンの「MediaGarage」と同じように使えます。 ただし、次のことに注意してください。

- ・クライアントパソコンでは、DVD/CDをMediaGarageで再生することはできません。クライアントパソコンにインストールされているDVDやCDの再生ソフトをご利用ください。
- ・クライアントパソコンでは、リモコンを利用できません。マウスやキーボードで操作してください。
- ・クライアントパソコンでテレビを見る場合は、あらかじめ「SmartVision/SERVER」と「SmartVision/PLAYER」でテレビが見られる状態になっている必要があります。
- ・テレビ番組を見られるクライアントパソコンは、「MediaGarage」と「SmartVision/PLAYER」あわせて 同時に1台までです。
- ・録画した番組を配信できるクライアントパソコンは、「MediaGarage」と「SmartVision/PLAYER」あわせて同時に2台までです。
- ・「MediaGarage」と「SmartVision/PLAYER」の同時使用はできません。

MediaGarageの 設定をする

「M<mark>ediaG</mark>arage」の設定をすることで、さらに使いやすく することができます。

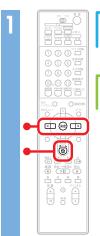
自分好みに設定してみてください。





「MediaGarage」の設定

ここでは、「スライドショー(写真)」の「スライドショー効果」の設定変更を例に、操作方法を説明します。





を押して「MediaGarage」を 起動し、メインメニューで「設定」 を選んで(※)を押す



「ソフトナビゲーター」の「写真」「写真を楽しむ」-「写真を見る」「MediaGarage」の「起動する」をクリックして「MediaGarage」を起動する

⑥ をクリックしてメインメニューを表示し、「設定」をクリック



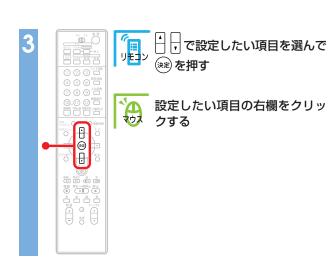






▲ ▶ で設定したい項目を選ぶ







設定できる項目一覧が表示されます。

(項目によっては、 ✓ 下けが表示されるものもあります。)









設定を変更したときは、「設定が変更されています。変更しますか?」と表示されます。 OK を選んで 寒 を押して(マウスの場合は OK をクリックして)ください。 設定が変更され、次回から反映されます。

設定できる項目には、次の6つがあります。

- ●テレビ設定
- ●自動起動
- ●スライドショー(音楽)
- ●スライドショー(写真)
- ●演出効果
- DVD/CD

➡ 「テレビ設定」の設定

テレビの画質を変えたり、TVチューナーの設定をしたりします。



項目	設定内容
TVチューナーサーバー	「MediaGarage」で使用するTVチューナーを設定します。通常は設定を変える必要はありません
録画画質	見ている番組を録画するときの、録画画質を設定します
配信画質(録画)	ほかのパソコンに録画した番組を配信するときの画質を設定します
配信画質(チューナー)	ほかのパソコンにテレビ番組を配信するときの画質を設定します
さかのぼりマーク表示	タイムシフトモードで見ている番組を巻き戻したとき、「さかのぼりマーク」 を表示するかどうかを設定します

፟ 「自動起動」の設定

ホームネットワークを使ってほかのパソコンから 「MediaGarage」を使っているときに、ホームネット ワーク上のパソコンを自動的に起動する設定をしま す。

設定項目について詳しくは、「MediaGarage」のオン ラインヘルプをご覧ください。



ホームネットワークを使って「MediaGarage」を利用する 「ほかのパソコンから利用する(VALUESTAR TXシリーズ)」 (p.43)



█ 「スライドショー(音楽)」の設定

ハードディスクにためた音楽を再生するときに、画面 にスライドを映したり、写真が切り替わるまでの時間 や効果を設定します。



スライドの設定は、ハードディスクにためた音楽を再生するときのものです。CDを再生するときには反映されません。



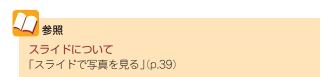
音楽再生について 「音楽を聴く」(p.32)



項目	設定内容
スライドショー	音楽を再生するときに、スライドを表示するかどうかを設定します
切り替え間隔	写真が切り替わるまでの時間を1秒~60秒に設定します
スライドショー効果	写真が切り替わるときの効果を設定します
繰り返し	アルバムの最後の写真までスライドをしたときに、最初に戻って繰り返すか どうかを設定します
写真アルバム	音楽を再生するときに表示する写真アルバムを設定します

█ 「スライドショー(写真)」の設定

写真をスライドで表示するときのバックに音楽を流したり、写真が切り替わるまでの時間や効果を設定します。





それぞれの項目では、次のように設定できます。

項目	設定内容
切り替え間隔	写真が切り替わるまでの時間を1秒~60秒に設定します
スライドショー効果	写真が切り替わるときの効果を設定します
繰り返し	アルバムの最後の写真までスライドをしたときに、最初に戻って繰り返すかどうかを設定します
BGMの有無	スライドをするときに音楽を流すかどうかを設定します
BGMの曲指定	スライドをするときに流す音楽を設定します

■「演出効果」の設定

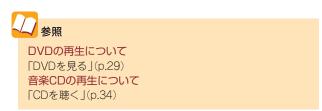
「MediaGarage」を使用するときの効果を設定します。



項目	設定内容
効果音	項目を選んだときなどの効果音のあり/なしを設定します
アニメーション	オープニング、エンディングと、画面が切り替わるときなどのアニメーションのあり/なしを設定します

-- 「DVD/CD」の設定

DVDや音楽CDをセットしたときに自動的に再生を開始するかどうかを設定します。

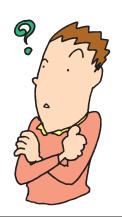




項目	設定内容
自動再生	DVDや音楽CDを自動的に再生するかどうかを設定します

MediaGarage Q&A

「MediaGarage」がうまく動かないときや、問題が起きたときはここをご覧ください。





「MediaGarage」の起動

I MediaGarage」が起動しない

「MediaGarage」が起動しないときは、次のことを確認してください。

ほかのソフトが起動していませんか?

「SmartVision」、「SmartVision DG」、「SmartVision BS」などの映像を表示するソフトを起動中は、「MediaGarage」でテレビを見たり、録画した番組を見たりできません。

また、「WinDVD」、「SmartHobby」、「DVD MovieWriter」、「DVD-MovieAlbum」を起動中は「MediaGarage」で「DVD/CD」の機能を使えません。

あらかじめそれらのソフトを終了してから 「MediaGarage」を起動してください。

リモコン

■ リモコンを操作しても反応がない、動きが悪い

リモコンが正しく動作しないときは、次のことを確認してください。

・リモコンのモード切換スイッチを正しく切り替えていますか?

ご家庭のテレビや液晶ディスプレイなどのTV チューナを操作するときは「TV」モードに切り替え ます。パソコンを操作するときは「PC」モードに切り 替えます。

・リモコンを使用する範囲は正しいですか? リモコンを使用する範囲や周囲の環境によって、リ モコンが正しく動作しない場合があります。使用す る範囲や環境を変えてみてください。



チェック

モード切換スイッチは、モデルによって付いているものと付いていないものがあります。

人

リモコンを使用する範囲や環境について 「リモコンについて」(p.8) ・リモコンの電池は正しく入れてありますか? また、 電池が切れていませんか?

乾電池を正しく入れてあるか確認してください。正 しく入れてもうまく動かないときは、乾電池が切れ ているか、乾電池の残量が少なくなっています。その 場合は、乾電池を新しいものに入れ替えてください。

・ウィンドウモードで使用していませんか? ウィンドウモードでは、「MediaGarage」のウィンド ウが一番前に表示されていないと、リモコンが正し く動作しません。

リモコンで操作するときは、「MediaGarage」を一番前に表示してください。

リモコンに飲み物をこぼしてしまった

・リモコンの使用を中止して、次のように対処してく ださい。

やわらかい布などで水分を拭き取ります。内部に 入ってしまったときは、乾電池を取り出し、水分が乾 くのを待ってからお使いください。

乾いた後で、ボタンを押しても動作しないなどの不具合があるときは、121コンタクトセンターにお問い合わせください。



電池の入れ方

『準備と設定』第2章の「リモコンを使う準備をする」



ジュースなどをこぼしたときは、きれいに拭き取っても 内部に糖分などが残り、故障することがあります。

参照

121コンタクトセンターへのお問い合わせについて 『活用ブック』

5

テレビ

■ テレビが映らない

テレビが映らないときは次のことを確認してください。

・アンテナ線は正しく接続されていますか? 『TVモデルガイド』をご覧になり、アンテナ線の接続 を確認してください。



アンテナ線の接続、チャンネル設定について 『TVモデルガイド』の「PART1接続と準備をする」

- 「SmartVision」の設定はすんでいますか?「MediaGarage」でテレビを見るには、あらかじめ「SmartVision」でチャンネル設定をすませてください。
- ほかのユーザーで、「SmartVision」などを起動したままユーザー切り替えをおこなっていませんか?
 「MediaGarage」でテレビや録画番組を見ている
 ときや、「SmartVision」、「SmartVision DG」、
 「SmartVision BS」などの映像を表示するソフトを
 起動したままユーザー切り替えをすると、切り替え
 たユーザーでは「MediaGarage」でテレビや録画
 番組を見ることはできません。

🔛 映像が乱れる(コマ落ちする)

- ・ほかのソフトが起動していませんか? パソコンのCPU使用率が高くなると映像がコマ落ちします。ほかのソフトを終了してから、 「MediaGarage」を起動してください。
- ・「マカフィー・ウイルススキャン」の設定を変更してください。 次の手順でコマ落ちを軽減することができます。
 - **1** 通知領域にある<mark>M</mark>(McAfee VirusScanのアイコン) を右クリックする。
 - **?** 「VirusScan」-「オプション」をクリックする。
 - 「ActiveShield」タブの「詳細設定」をクリックする。
 - **4** 「スキャンするファイルタイプ」の「プログラムファイルと文書のみ」をチェックする。
 - **5**「OK」をクリックする。
 - **6**「OK」をクリックする。
- ・「マカフィー・ウイルススキャン」の自動アップデート確認で、コマ落ちしたり音飛びすることがあります。 次の手順をおこなってください。
 - 「スタート」・「コントロールパネル」をクリックする。
 - ? 「パフォーマンスとメンテナンス」をクリックする。
 - **3**「タスク」をクリックする。
 - 4「タスク」の画面で、タスク名の一覧から 「McAfee.comアップデートの確認([ユーザー名])」を右クリックし、表示されるメニューから「プロパティ」をクリックする。
 - 5 「タスク」タブの「実行する(スケジュールされたタスクは指定の時間に実行されます)」をクリックして□にする。
 - **6** 「OK」をクリックする。
 - 7 ログインしているすべてのユーザーの 「McAfee.comアップデートの確認([ユーザー名])」について、手順1~6を繰り返して、 スケジュールを無効にする。



ポイント

[ユーザー名]の部分には、登録しているユーザー名が表示されます。

●手動でアップデートの確認をする

- ・「McAfee.comアップデートの確認([ユーザー名])」 を無効にしたときは、次の手順で、随時更新を手動で 確認してください。
 - **1** パソコンがインターネットに接続されていることを確認する。
 - 2 通知領域にあるM(McAfee VirusScanのアイコン)を右クリックして表示されるメニューから「更新」をクリックする。
 - 3 「McAfee SecurityCenter の更新」画面で 「今すぐ確認する」をクリックする。
- ■McAfee.comアップデートの確認を有効に戻す
 - 「スタート」・「コントロールパネル」をクリックする。
 - ? 「パフォーマンスとメンテナンス」をクリックする。
 - **3**「タスク」をクリックする。
 - 4 「タスク」の画面で、タスク名の一覧から 「McAfee.com アップデートの確認([ユーザー名])」を右クリックし、表示されるメニューから「プロパティ」をクリックする。
 - 5 「タスク」タブの「実行する(スケジュールされたタスクは指定の時間に実行されます)」をクリックして▼にする。
 - 6 「OK」をクリックする。
 - 7 スケジュールを無効にしたすべてのユーザーの「McAfee.comアップデートの確認([ユーザー名])」について、手順1~6を繰り返して、スケジュールを実行にする。

チェック

- 「McAfee.comアップデートの確認([ユーザー名])」を 無効にすると、McAfee VirusScanのアップデート情報 が自動的に確認されなくなります。
- ・アップデートの確認は、番組を視聴していないときに おこなってください。

チェック

アップデートの確認は、番組を視聴していないときにおこなってください。

🔛 テレビの画面が白っぽい

・VISUALボタンを押してください

VALUESTARをお使いの場合、ディスプレイに「VISUALボタン」がある場合、「VISUALボタン」を押すと、色補正がおこなわれ、メリハリのついた見やすい表示にできます。

参照

VISUALボタンについて

- (液晶ディスプレイ―体型モデルの場合) デーサポート ナビゲーター」-「パソコン各部の説明」-「パソコンの機能」-「各部の名称と役割」
- ・(その他のモデルの場合)ディスプレイに添付のマニュ アルをご覧ください。

➡ テレビ表示中に省電力状態にしようとしたら画面が表示されなくなった

- ・次の場合は省電力状態にしないでください。
 - 「MediaGarage」でのテレビ表示中、「SmartVision」、 「ADAMSナビ」を起動中
 - ・テレビ番組表を受信しているときなど

社

番組表

■ 番組表が表示されない

「SmartVision」で番組表が受信されていますか?「SmartVision」で番組表が受信されるまでは、番組表は表示されません。

■ 番組表が2日分しか表示されない

ご利用の地域はどこですか?

ご利用の地域によって、放送されている番組情報が 異なります。

現在、北海道、関東(栃木、群馬、茨城、千葉、埼玉、東京、神奈川)、中部(愛知、岐阜、三重)、関西(大阪、京都、兵庫、奈良、滋賀、和歌山)、福岡(ただし一部局を除く)の各地方(県域)の番組情報は原則として8日分、その他の地方は2日分となっております。

この日数は、今後予告なく変更される可能性があります。

参照

ADAMS-EPGについて

詳しくはhttp://www.tadv.jp/service/adams_epg/index.htmlをご覧ください。



録画予約

録画予約した番組が録画されていない

・パスワードの設定はどうなっていますか?

外出先から録画予約をするために、Windowsや「SmartVision」にパスワードの設定が必要になることがあります。詳しくは『TVモデルガイド』PART4の「外出先から録画予約する」をご覧ください。

・「結果リスト」で予約実行結果を確認してください。 「結果リスト」に予約実行結果が表示されます。予約 録画が失敗すると番組名の右に▼と表示されます。



予約実行結果を確認する 「予約内容を確認/変更する」(p.23)

■ ビデオ、タイトル一覧に録画した番組が見あたらない、再生できない

・録画が失敗していませんか? 何らかの事情で予約録画が失敗した場合は、録画番 組一覧に表示されません。

予約録画が成功しているかどうかは、結果リストで 確認することができます。

- DVD-RAMに直接録画していませんか?
 「SmartVision」でDVD-RAMに録画した番組は、 VIDEOリストには表示されません。「DVD/CD」から 再生してください。
- 「シークレット予約」で録画していませんか?シークレット予約で録画すると、ほかのユーザーでログオンしたときには、番組を再生できません。

✓ 参照

予約実行結果を確認する 「予約内容を確認/変更する」(p.23)

ビデオ

シーンインデックスが表示されない

ビデオは録画した番組ですか?シーンインデックスは、「MediaGarage」「SmartVision」で録画した番組でのみ表示されます。それ以外のビデオデータでは表示されません。



「SmartVision」でエクスポートした録画番組を再生する ときも、シーンインデックスは表示されません。



その他

■ 「MediaGarage」の機能が使用できない

インスタントモードで起動していませんか?

「MediaGarage |や「SmartVision |を起動するより も早くテレビやDVD/CDを楽しめる「インスタント 機能」を使えるモデルがあります。

インスタント機能では、「MediaGarage と使用でき る機能が異なります。



インスタント機能について 『インスタント機能ガイド』

■ パソコンに保存されたAVコンテンツが「MediaGarage」で表示できない

AVコンテンツは公開されていますか? 「コンテンツ管理ツール」で、コンテンツが入った フォルダを公開してください。または 「SmartHobby」で「MediaGarageと連携する」操作 をおこなってください。



コンテンツ管理ツールについて 「MediaGarage」のオンラインヘルプ

タイトル、ガイドの表示方法を変えたい

- ・「機能選択メニュー」で「画面表示」を選んでください タイトルやガイドの表示方法を次の順で切り替えら れます。
 - ・画面表示(常に表示):タイトルやガイドをつね に表示する
 - ・画面表示(常に隠す):タイトルやガイドをつね に隠す
 - ・画面表示(自動モード):タイトルやガイドを自 動的に隠す
 - ※以下繰り返し

操作一覧



「テレビ」の操作



機 能	リモコンの操作	マウスの操作
チャンネルを切り替える	·①~⑫ を押す ·△、 ▽ を押す	△、▽をクリック
早送りをする(押すごとに3倍→10倍→50倍→3倍…と速度が変わります)*1	撃りを押す	▶ をクリック
巻き戻しをする(押すごとに3倍→10倍→50倍→3倍…と速度が変わります)*1	^{後戻し} を押す	44 をクリック
一時停止をする*1	□ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	▶Ⅲ をクリック
通常再生に戻す*1	□ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	▶Ⅲ をクリック
前のタイムシフト位置にジャンプする*1	(・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	(M) をクリック
最新のタイムシフト位置にジャンプする* ¹	※ を押す	M をクリック
全画面表示と、タイトルバー・コマンドバー表示を切り替える	【画面切換】を押す	マウスを動かす
音量を調節する*2	⊕、□を押す	全点
消音/消音解除をする	【消音】を押す	をクリック
ノーマル表示/ワイド表示/ズーム表示を切り替える	【ワイド切換】を押す	- (機能選択メニューで、「ワイド切り換え/ノーマル切り換え/ズーム切り換え」を選択する)
録画をする(押すごとに「停止を押すまで録画」→「この番組終了まで録画」→ 「30分間録画」→「60分間録画」→「120分間録画」→「停止を押すまで録画」… と変わります)	●を押す	をクリック
録画を停止する	●を押す	■ をクリック
音声モードを切り替える*1*3	【音声切換】を押す	音声切換 をクリック
入力を切り替える(TV/外部入力)	【入力切換】を押す	(入力切換) をクリック

※1: タイムシフトモードのときのみ可能です。

※2:【音量】はWindowsのボリュームコントロールに連動しています。

%3: [SmartVision]の設定で、音声設定が「主音声のみ」、「副音声のみ」の場合は切り替えできません。

項目	内容
番組表(放送中)表示	今放送中の番組一覧を表示します
番組表表示	番組表を表示します
番組詳細情報表示	今見ている番組について詳しく表示します
画面表示(常に表示/常に隠す/自動モード)	ガイドの表示方法を変更します
ワイド切り換え/ズーム切り換え/ノーマル切り換え	映像の表示方法を切り替えます
画質設定	テレビを表示する画質を設定します
ライブ切り換え/タイムシフト切り換え	ライブモードとタイムシフトモードを切り替えます
このメニューを消す	機能選択メニューを閉じます

「番組表」の操作



機能	リモコンの操作	マウスの操作
チャンネルを変えたり、ジャンルや時間を選んだりする	・□、□・を押す	■、 をクリック
前の日の番組表を表示する	∰ を押す	⋘ をクリック
次の日の番組表を表示する	※ を押す	M をクリック
番組表の表示方法を切り替える(ジャンル別/チャンネル別/時間別)	∰を押す	番組表をクリック
番組を選ぶ	፟፟ቝを押す	番組名をポイント
録画する番組を決める	番組を選んで を 押す	番組名をクリック

項目	内 容
番組録画予約	選んでいる番組の録画予約をします
番組詳細情報表示	選んでいる番組について詳しく表示します
予約一覧表示	録画予約を一覧表示します
番組表(チャンネル別/ジャンル別/時間別)表示	番組表の表示方法を切り替えます(チャンネル別/ジャンル別/時間別)
番組タイトル並べ替え	番組の並べ方の規則を変えます
ADAMS-EPGについて	ADAMSからの情報を表示します
このメニューを消す	機能選択メニューを閉じます

「ビデオ」の操作



機能	リモコンの操作	マウスの操作
早送りをする(押すごとに3倍→10倍→50倍→3倍…と速度が変わります)*1	段がを押す	をクリック
巻き戻しをする(押すごとに3倍→10倍→50倍→3倍…と速度が変わります)*1	^{餐戻し} を押す	44 をクリック
一時停止をする	ឝ生/─時停止を押す	▶Ⅱ をクリック
通常再生に戻す	『再生/一時停止を押す	▶Ⅱ をクリック
前のシーンにジャンプする*1	∰を押す	 をクリック
次のシーンにジャンプする*1	※ を押す	沙) をクリック
全画面表示と、タイトルバー・コマンドバー表示を切り替える	【画面切換】を押す	マウスを動かす
音量を調節する**2	①、 ② を押す	♠ ♥ ▼ をクリック
消音/消音解除をする	【消音】を押す	⋘ をクリック
音声モードを切り替える*1*3	【音声切換】を押す	(音声切換) をクリック
ノーマル表示/ワイド表示/ズーム表示を切り替える	【ワイド切換】を押す	- (機能選択メニューで、「ワイド切り換え/ズーム切り換え/ ノーマル切り換え」 を選択する)

- ※1: 「SmartVision」、「MediaGarage」で録画したデータでのみ使用できます。
- ※2:【音量】はWindowsのボリュームコントロールに連動しています。
- ※3: 「SmartVision」の設定で、音声設定が「主音声のみ」、「副音声のみ」の場合は切り替えできません。

項目	内容
再生*1	選んでいるビデオを再生します
ビデオ詳細情報表示	選んでいる(見ている)ビデオの情報を表示します
ビデオタイトル並べ替え*1	ビデオの並べ方の規則を変えます
ビデオタイトル一覧*2	ビデオ一覧を表示します
画面表示(常に表示/常に隠す/自動モード)*2	ガイドの表示方法を変更します
シーンインデックス表示/消去*2*3	シーンの一覧の表示と消去を切り替えます
ワイド切り換え/ズーム切り換え/ノーマル切り換え*2	映像の表示方法を切り替えます
始めから再生*2	映像を最初から再生します
このメニューを消す	機能選択メニューを閉じます

- ※1:ビデオ一覧の画面で表示されます。
- ※2:ビデオ再生中に表示されます。
- ※3: 「SmartVision」、「MediaGarage」で録画したデータでのみ使用できます。



「DVD」の操作



機能	リモコンの操作	マウスの操作
早送りをする	№ を押す	⋙ をクリック
巻き戻しをする	を押す	44 をクリック
一時停止をする	○ を押す	▶Ⅲ をクリック
通常再生に戻す	『●Ⅱ』を押す	▶Ⅱ をクリック
前のチャプタに移る	^前 を押す	(M) をクリック
次のチャプタに移る	※ を押す	M をクリック
全画面表示と、タイトルバー・コマンドバー表示を切り替える	【画面切換】を押す	マウスを動かす
音量を調節する*1	①、 ⑦ を押す	全点をクリック
消音/消音解除をする	【消音】を押す	⋘をクリック
音声モードを切り替える*2	【音声切換】を押す	音声切換 をクリック
DVDトップメニューを表示する	【DVDトップメニュー】を押す	[トッフ] をクリック
DVDメニューを表示する	【DVDメニュー】を押す	<u>メニュ</u> をクリック

※1:【音量】はWindowsのボリュームコントロールに連動しています。

※2:機能に対応したDVDでのみ表示されます。

項目	内容
DVDトップメニュー	DVDのトップメニューを表示します
DVD×==-	DVDのメニューを表示します
リピート演奏モード/リピート演奏モード解除	今見ているチャプタの繰り返し再生とその解除をします
画面表示(常に表示/常に隠す/自動モード)	ガイドの表示方法を変更します
アングル切り換え*	アングルを切り替えます
音声切り換え*	音声を切り替えます
字幕言語切り換え*	字幕言語を切り替えます
ワイド切り換え/パン&スキャン切り換え/ノーマル切り換え	映像の表示方法を切り替えます
サラウンド(スピーカ/ヘッドホン)/AUTHENSURROUND/ サラウンド無効	音響効果を切り替えます
始めから再生	DVDの最初から再生します
ディスク取り出し	DVDを取り出します
このメニューを消す	機能選択メニューを閉じます

^{※:}機能に対応したDVDでのみ表示されます。

「CD」の操作



機能	リモコンの操作	マウスの操作
早送りをする	№ を押す	>> をクリック
巻き戻しをする	*************************************	44 をクリック
一時停止をする	□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□	▶Ⅲ をクリック
通常再生に戻す	□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□	▶Ⅲ をクリック
再生中の曲の先頭に戻る。先頭の場合は一つ前の曲に戻る	∰を押す	(M) をクリック
次の曲に移る	※ を押す	M をクリック
再生を停止する	● を押す	をクリック
全画面表示と、タイトルバー・コマンドバー表示を切り換える	【画面切換】を押す	マウスを動かす
音量を調節する*1	҈し、∵を押す	♠ ♥ ▼ をクリック
消音/消音解除をする	【消音】を押す	をクリック

※1:【音量】はWindowsのボリュームコントロールに連動しています。

項目	内 容
再生*	選んだ曲から再生を始めます
リピート演奏モード/リピート演奏モード解除	曲を繰り返し再生する設定を切り替えます
シャッフル演奏モード/シャッフル演奏モード解除	曲のランダム再生とその解除をします
ディスク取り出し	CDを取り出します
このメニューを消す	機能選択メニューを閉じます

^{※:}CD曲選択の画面で表示されます。

「音楽」の操作



機能	リモコンの操作	マウスの操作
一時停止をする	『●は/一時停止を押す	▶Ⅲ をクリック
通常再生に戻す	□ ■ □ ■ □ ■ □ ■ □ ■ □ ■ □ ■ □ □ ■ □ ■	▶Ⅱ をクリック
再生中の曲の先頭に戻る。曲の先頭の場合はひとつ前の曲に戻る	☆ を押す	(M) をクリック
次の曲に移る	※ を押す	か をクリック
再生を停止する	●を押す	■ をクリック
全画面表示と、タイトルバー・コマンドバー表示を切り替える	【画面切換】を押す	マウスを動かす
音量を調節する*1	①、 ② を押す	全点をクリック
消音/消音解除をする	【消音】を押す	をクリック

※1:【音量】はWindowsのボリュームコントロールに連動しています。

項目	内容
再生*1	選んだ曲を再生します
曲目一覧**2	曲目一覧に戻ります
曲詳細情報表示	選んだ曲の情報を表示します
リピート演奏モード/リピート演奏モード解除	曲を繰り返し再生する設定を切り替えます
シャッフル演奏モード/シャッフル演奏モード解除	曲のランダム再生とその解除をします
スライド設定	スライド表示効果を設定します
画面表示(常に表示/常に隠す/自動モード)*2	ガイドの表示方法を変更します
曲目並べ替え*1	曲の並べ方の規則を変えます
このメニューを消す	機能選択メニューを閉じます

※1: 音楽一覧の画面で表示されます。※2: 音楽再生中に表示されます。

「写真」の操作



機能	リモコンの操作	マウスの操作
一枚ずつ見ているときは次の写真を表示する。スライドを表示していると きは写真の切り替え速度を3段階で変える	♥ を押す	をクリック
一枚ずつ見ているときは前の写真を表示する。スライドを表示していると きは写真の切り替え速度を逆の順番で3段階に変える	を押す	44 をクリック
アルバムの最初の写真を表示する	^前 を押す	M をクリック
アルバムの最後の写真を表示する	※ を押す	をクリック をクリック
一時停止をする	『●は/──時停止を押す	▶Ⅱ をクリック
通常再生に戻す	『●は/──時停止を押す	▶Ⅲ をクリック
再生を停止する	髄を押す	■ をクリック
全画面表示と、タイトルバー・コマンドバー表示を切り替える	【画面切換】を押す	マウスを動かす
音量を調節する*1	①、 ② を押す	♠ ♥ ▼ をクリック
消音/消音解除をする	【消音】を押す	をクリック

※1:【音量】はWindowsのボリュームコントロールに連動しています。

項目	内 容
スライド開始*1*2*3	写真を順番に表示します
スライド設定	スライド表示効果を設定します
アルバム並べ替え*1	アルバムの並べ方の規則を変えます
写真詳細情報表示*2*3*4	選んでいる写真の詳細情報を表示します
並べ替え* ²	写真の並べ方の規則を変えます
スライド終了*4	スライドを終了します
画面表示(常に表示/常に隠す/自動モード)*3*4	ガイドの表示方法を変更します
写真インデックス表示/消去*3*4	写真の縮小一覧の表示と消去を切り替えます
このメニューを消す	機能選択メニューを閉じます

※1:写真一覧の画面で表示されます。※2:写真選択の画面で表示されます。※3:写真表示の画面で表示されます。※4:スライドを再生中に表示されます。

MEMO

MEMO

VALUESTAR LaVie

かんたんAV視聴ソフト

Media Garage 操作ガイド





初版 2005年4月 **NEC** 853-810601-421-A Printed in Japan

NECパーソナルプロダクツ株式会社 〒141-0032 東京都品川区大崎一丁目11-1 (ゲートシティ大崎 ウエストタワー)

このマニュアルは、再生紙(古紙率:表紙70%、本文100%)を使用しています。